

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS ANDALAS PADANG
Skripsi, April 2016
IFFA YULIYAS PUTRA, 1110343012**

**HUBUNGAN STRESOR YANG DITERIMA PELAJAR DENGAN
KEJADIAN GINGIVITIS DI SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN
NEGERI 1 GUNUNG TALANG**

ix + 60 Halaman + 4 Gambar + 6 Tabel + 10 Lampiran

ABSTRAK

Gingivitis merupakan suatu penyakit berupa kelainan pada gingiva yang dapat menyebabkan pendarahan disertai pembengkakan, kemerahan, eksudat, perubahan kontur normal. Stres yang dialami pelajar akan mempengaruhi kesehatan Jaringan periodontal, karena stres dapat menyebabkan efek inflamasi, peningkatan hormon yang banyak yang dapat mengurangi respon inflamasi terhadap infeksi yang dapat menyebabkan inflamasi kronis, kepekaan terhadap iritasi lokal yang mengakibatkan terjadinya gingivitis. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan stresor yang diterima pelajar dengan kejadian gingivitis di SMK Negeri 1 Gunung Talang.

Penelitian ini bersifat analitik observasional dengan metode *cross sectional* yang dilakukan di SMK Negeri 1 Gunung Talang dengan 79 orang sampel, yang terdiri dari 42 orang siswa dan 37 orang siswi. Untuk mengukur tingkat stres digunakan Kuesioner Holmes-Rahe Stress Scale For Student dan untuk melihat kejadian gingivitis dilakukan dengan pemeriksaan *gingival index* menggunakan prob periodontal. Analisis yang digunakan adalah Uji *chi-square* ($p<0,05$).

Hasil penelitian menunjukkan kejadian gingivitis pada keadaan stres sedang sebesar 96,3% dan hanya 60,0% pada keadaan stres ringan. Uji *chi-square* didapatkan $p=0,000$ ($p<0,05$), yang berarti terdapat hubungan bermakna tingkat stres yang diterima pelajar dengan kejadian gingivitis di SMK Negeri 1 Gunung Talang

Kesimpulan dari penelitian ini menunjukkan bahwa tingkat kejadian gingivitis lebih tinggi keadaan pada stres kategori sedang.

Kata Kunci : Stres, gingivitis

**Faculty of dentistry
University Andalas, Padang
Thesis, 25 April 2016
Iffa Yuliyas Putra, 1110343012**

Stressors Received Student Relationship With The Incidence Of Gingivitis In Vocational High School State 1 Gunung Talang

ix + 60 pages + 4 + Image + 6 Table 10 Appendix

ABSTRACT

Gingivitis is a disease in the form of abnormality on gingiva that can cause bleeding with swelling, the reddening, eksudat, and change in the normal contour. Stress by the students will affect the health of the tissue periodontal, as stress can lead to the effect of inflammation, increase in hormone many that can reduce inflammation respon to infection can lead to inflammation chronic, the sensitivity of Against irritation loca cause happened gingivitis. The purpose of this study to know the relationship stressor received student with the incident gingivitis in SMK Negeri 1 Gunug Talang.

This study is observational analytic with cross sectional method conducted in SMK Negeri 1 Gunung Talang with 79 samples, which consists of 42 students and 37 students. For a review to measure levels of stress used questionnaires Holmes-Rahe Stress Scale for Students And to view the occurrence of gingivitis is conduted with gingival index examination by using periodontal prob. Data were analyzed by chy-square alaysis.

The results showed that the incidence of gingivitis on stress state was at 96.3% and 60.0% in a state of stress light. Chi-square test $p = 0.000$ ($p < 0.05$), that means there is a significant relationship stress levels Student Received Gen. with gingivitis in SMK Negeri 1 Gunung Talang

The conclusion of this study showed that the level of the incident gingivitis higher in a state of stres category of being

Keywords: Stress, gingivitis,